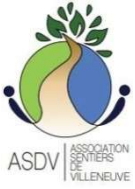


RAID CHALLENGE 2026





fabrication d un nichoir pour mésange charbonnière

. Le printemps est là, les mésanges et autres oiseaux chantent... Normal, la saison des amours approche. Et si tu leur installais un joli **nichoir** dans ton jardin pour les aider à trouver un abri pour leurs petits ?

La saison de nidification des oiseaux bat son plein : de mars et jusqu'à fin juillet ou août pour les passereaux qui entreprennent une deuxième voire une troisième couvée (hirondelles ou rougegorges familiers par exemple) ! Pour aider les oiseaux en leur fournissant des lieux de nidification, vous pouvez installer des nichoirs dans votre jardin

Allez, séance bricolage !

Pour commencer, prépare le matériel qu'il te faut :

- **Des outils** : scie, clous, marteau,
- Une scie cloche de 30 mm de diamètre avec perceuse + mèches de 3
- Un tournevis adapté à la taille et forme des vis
- Un étau d'établi et des serres joints peuvent faciliter la pose des vis

Matériel nécessaire : Une planche de bois non-traité

- Toit : 19 x 15
- Arrière : 15 x 20
- Avant : 15 x 18
- Côtés : deux morceaux de 15 cm de largeur, avec un côté de 20 cm de haut, l'autre de 18cm (pour permettre inclinaison du toit)
- Fond : 11 x 11

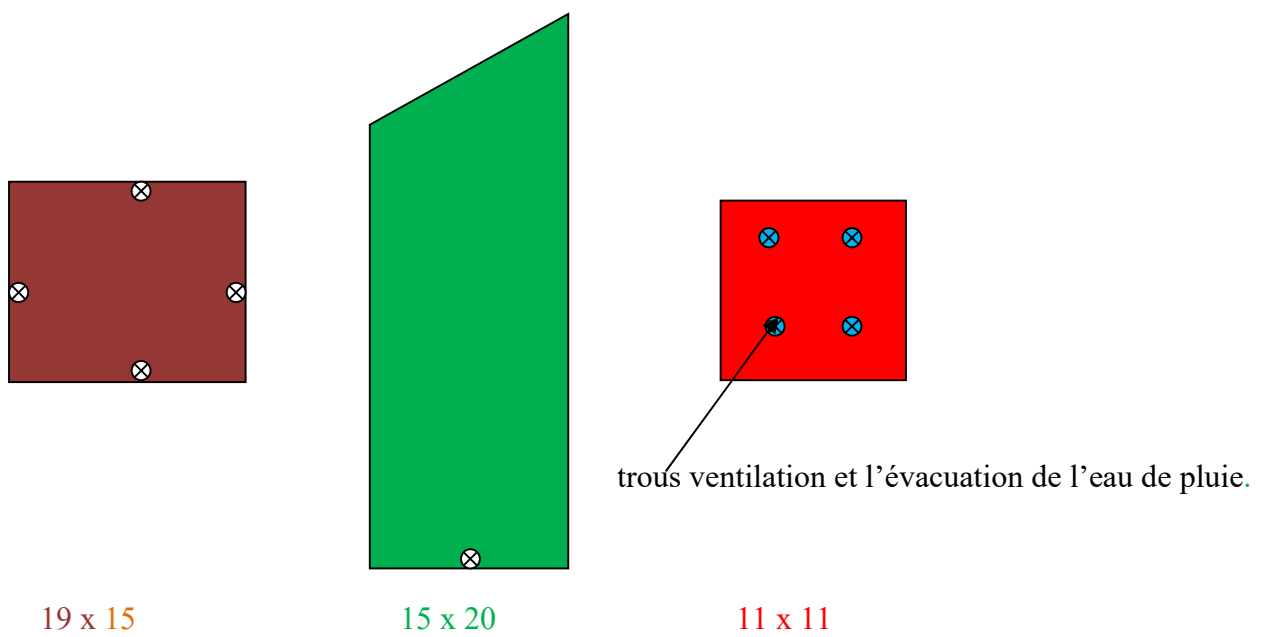
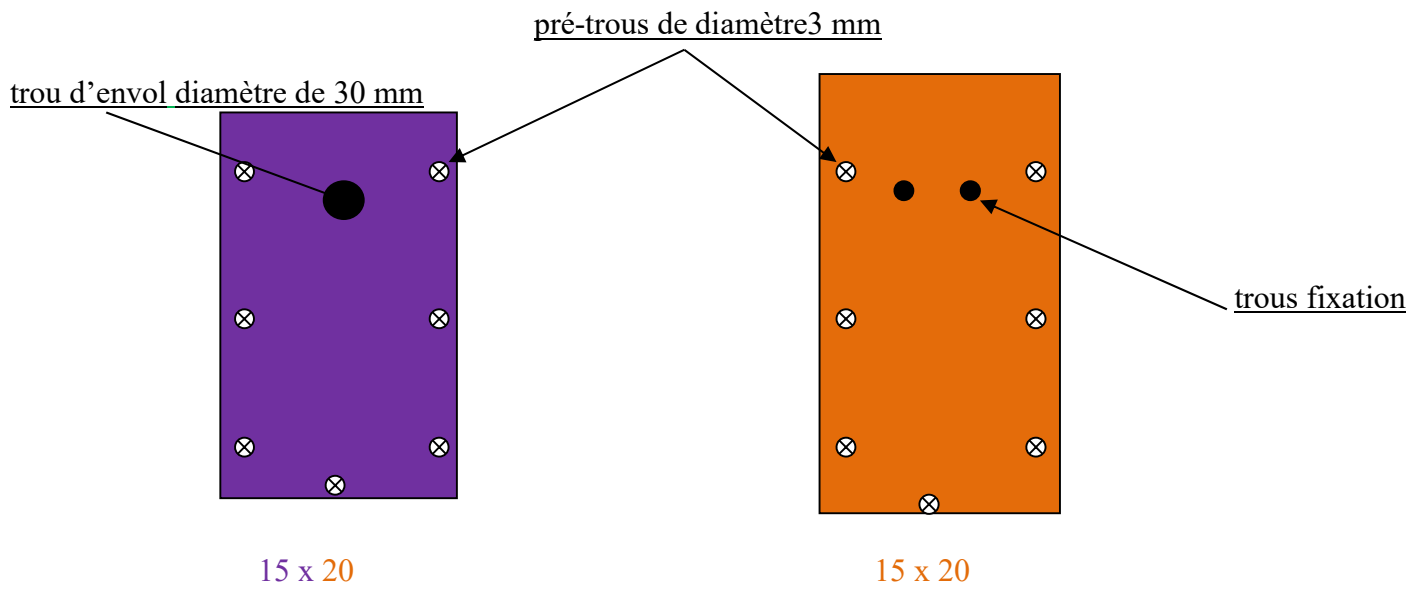
Des vis de 3 x 30 mm

- **Parfait... Maintenant, suis bien toutes les indications !**

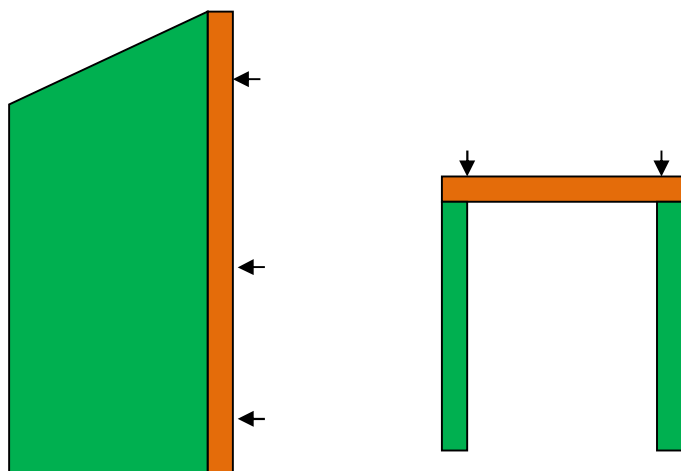
Étapes de construction :

1. Repérer les différents éléments à partir du plan de montage
2. Percer les trous de fixation
3. Percer les trous de ventilation et d'évacuation de l'eau de pluie sur le fond
4. Percer le trou d'envol

5. Assemblée l'arrière avec l'un des côtés
6. Assemblée le 2e côté avec l'arrière
7. Assemblée le fond du nichoir
8. Assemblée la façade
9. Fixer le toit

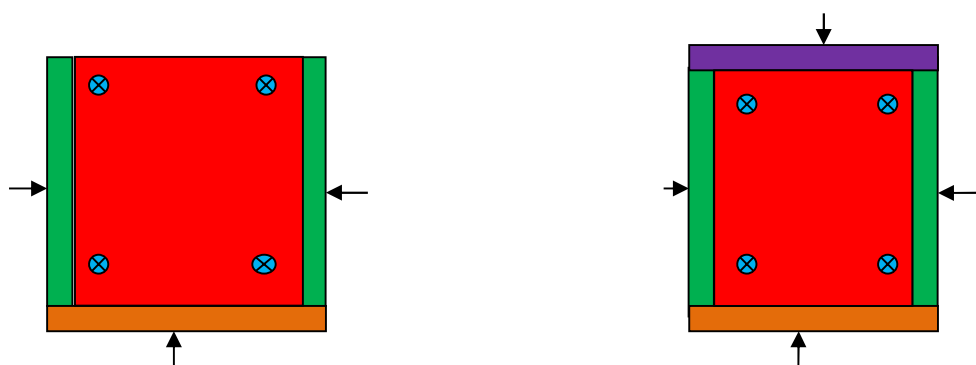


Assemblage de l'arrière et des côtés avec 3 vis.

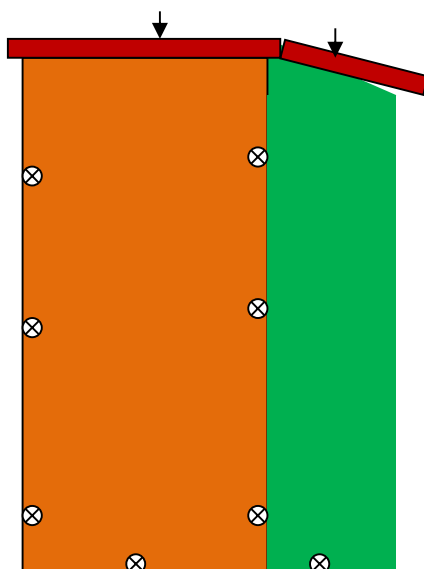


Assemblée le fond du nichoir

Assemblée la façade



Fixer le toit



Comment et où poser son nichoir ?

Les nichoirs sont à installer de préférence avec une exposition sud/sud-est, en évitant le plein soleil ou l'ombre totale. Il est préférable que le nichoir soit légèrement incliné vers l'avant.

Sur votre balcon, le nichoir peut être fixé sur la balustrade en passant un câble à travers les trous prévus à cet effet. Sinon il peut être posé à l'abri des courants d'air et en évitant qu'aucun objet, jardinière ou mobilier, gêne le trou d'envol. Notez toutefois que la hauteur maximale d'un nichoir pour la mésange charbonnière est **d'environ 6 mètres**.

Au jardin, le nichoir pourra être fixé dans un arbre à une **hauteur minimale de 2 mètres**. Vous pouvez l'attacher fermement au tronc à l'aide d'un câble de cuivre gainé. Pour protéger le tronc, placez des planchettes entre le câble et le tronc.

Pour éviter l'attaque des prédateurs, évitez de positionner le nichoir à proximité de branches horizontales, ni au faîte d'un mur. N'ajoutez pas de perchoir en dessous du trou d'envol : non utilisé par les mésanges, il serait un point d'accroche pour les prédateurs !